

## ***Attualità nella ricerca virologica avanzata.***

a) **Premessa:** la **Pandemia** in corso con inizio nel 2020 .. comunemente riportata come da **Covid19** .. ci obbliga a riflettere anche su altre affezioni a base virologica .. come quella ad es da **herpes virus**, etc .. Intanto riportiamo come *l'allerta antipandemica di alcuni anni fa*, .. *ha visto alcune Regioni italiane .. tra cui quella Toscana .. ora in possesso di macchine e programmi analitici per grandi numeri* .. ne hanno beneficiato prevalentemente biologi che .. oggi .. offrono un valido contributo non solo epidemiologico al contenimento di malattie virali. Prevedere è buona cosa.

b) *Ci occupammo come Sanità Militare Italiana .. nel passato .. di prevenzione della H.I.V. (Immunodeficienza acquisita da causa virale)* .. allora contrarre la malattia era molto sconcertante (a dir poco), .. *con le cure antivirali attuali .. ora si vive .. vedasi in merito la **Terapia HAART** con precisazioni più oltre.* Questo è stato possibile grazie a ricercatori e ricercatrici di grande valore e spessore scientifico ed umano.

c) La virologia oggi inoltre .. ci porta a porre l'attenzione su: **Carcinogenesi e virus detti oncogeni**. Alcuni virus hanno azione “**trasformante**” su cellule .. di qui necessità di allerta in quanto a tumorigenesi. Ricordiamo per semplificare .. ad es .. *alcuni papillomavirus umani .. che hanno un ruolo quanto meno concausale per lo sviluppo del carcinoma cervice uterina; .. il sarcoma di Kaposi causato dal virus HHV8 (famiglia herpes virus)* .. . La conoscenza accreditata è la base della prevenzione.

d) *Gli antibiotici introdotti nella cura negli anni '40 .. sono stati utilissimi in chiave antibatterica .. e un antibiotico poteva essere efficace spesso per infezioni ad etiologia diversa; oggi notiamo la “**resistenza agli antibiotici**” .. una vero problema anche sociale. Su questo aspetto occorre maggiore presa di coscienza.*

e) La terapia antivirale attuale non ha uno spettro d'azione simile agli antibiotici di una volta. Cito infatti: “*La maggior parte degli antivirali è specifica per uno o pochi altri virus*” .. questo è riportato a pag 326 del Volume “*Introduzione alla Virologia moderna*”, Casa Editrice Ambrosiana, ristampa 2021, Autori: N.J. Dimmock, A.J. Easton e K.N. Leppard. Ed italiana a cura di Elisabetta Affabris (Università degli Studi Roma Tre) e Milena Grossi (Sapienza Università di Roma).

f) **Infine.** A proposito della **Terapia HAART per l'infezione da HIV**, è necessario anche tener presente le “**Linee guida terapia antiretrovirale – Ministero della Salute**”, reperibile a questo indirizzo telematico: <https://www.salute.gov.it/hiv> .. obiettivo dichiarato: .. “**uso ottimale della terapia antiretrovirale**” .. . Nel sito citato inoltre si possono consultare anche le “**Linee guida AIDS edizione 2017**”, .. egida anche **SIMIT – Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali**. Oggetto delle stesse: “**Linee Guida Italiane sull'utilizzo della terapia antiretrovirale e la gestione diagnostico-clinica delle persone con infezione da HIV-1**”.

**Elaborazione** a cura **Dottor Donato Salvucci, medico-chirurgo**. In data 01 03 2022.

- **Specialista in Psichiatria; e Psicoterapeuta** (Autorizzazione n. 2674 '91 dell'Ordine Provinciale dei Medici – Chirurghi di Firenze, per l'esercizio della Psicoterapia).
- **Specialista in Psicologia indirizzo medico**. // Si fa riserva per ulteriori note curriculari anche con riferimento a Corsi istituzionali di lunga durata.
- **Iscrizione Albo n° 6196; pensionato INPS dal 01 05 2015; iscritto all'ENPAM.**
- Alla data della presente nota: Brig. Gen. me. (ris) della Forza Armata Esercito.
- Già Capo Sezione Medicina Preventiva presso l'allora Coservisan T.E.

